

**5120**
**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Motor		4WD
Typ motoru		Deutz TCD 3,6 stage V 85,4 kw
Emisní norma		EU stupeň V
Sání		Turbo-intercooler
Objem válců/počet válců	cm <sup>3</sup> / ks	3,621 / 4 válce
Maximální výkon motoru	kw/HP/ot	90 kw/122 HP/2000 ot.
Maximální točivý moment	nm/rpm	480/1600
Typ vzduchového filtru		Dvoustupňový suchý vzduchový filtr
Vstřikovací systém		Common Rail
Palivová nádrž/ nádrž AdBlue	(lt)	200 lt/20 lt
<b>PŘEVODOVKA</b>		
Typ převodovky		32 F - 32 R semi automatická
Power-Shuttle		Standard
Power Shift		Standard (4 stage, Auto powershift)
4 WD Ovládací jednotka		Elektro hydraulická
Ovládání předního diferenciálu		Omezený prokluz
Ovládání zadního diferenciálu		Elektro hydraulická
<b>HADRAULICKÝ SYSTÉM</b>		
Maximální průtok oleje		100/200 (pístové čerpadlo s detekcí zatížení)
Funkce		Elektronické
Hydraulický výstup / počet ventilů		8/4(6/3 volitelné)
Maximální nosnost zadního závěsu	(kg)	5500
Dálkové ovládání zadního závěsu na blatnících		Standard
Automatické zvedání		Elektronické
<b>VÝVODOVÝ HŘÍDEL</b>		
Typ		Nezávislé 4 rychlosti (vývodový hřídel s mokrou spojkou)
Rychlost		540-540E / 1000-1000E
Auto PTO		-
Přední tříbodový závěsný systém		Volitelné, zdvih 2200 kg
Přední hydraulický výstup		Volitelné, 2 hydraulické výstupy
Přední PTO		6drážková vícekotoučová suchá spojka s třecím obložením
Rychlost předního PTO		1000 CCW (při otáčkách motoru 2000 ot/min)
<b>BRZDY</b>		
Provozní brzda		kotoučová brzda ponořená do oleje
Brzdový systém pro všechna kola		Standard
Parkovací ruční brzda		Mechanická
<b>MOŽNOSTI PNEUMATIK</b>		
1. varianta (přední x zadní)		420/70 R24 x 420/85 R34
2. varianta (přední x zadní)		380/85 R24 x 380/85 R38
3. varianta (přední x zadní)		380/70 R28 x 420/85 R38
4. varianta (přední x zadní)		380/70 R28 x 480/70 R38
5. varianta (přední x zadní)		440/65 R28 x 540/65 R38
<b>ROZMĚRY A VÁHY</b>		
Hmotnost předního závaží	(kg)	12x40+70
Hmotnost zadního závaží	(kg)	-
Hmotnost traktoru (bez přídatné zátěže)	(kg)	5840-5860
Celková délka	(mm)	4622/4840 (bez připojeného zařízení)
Rozvor	(mm)	2500
Celková šířka	(mm)	Min.1990-Max. 2490
Celková výška	(mm)	Min.2695-Max. 2745
Šířka rozchodu předních kol	(mm)	Min.1632-Max. 1974
Šířka rozchodu zadních kol	(mm)	Min.1610-Max. 2022
Světlá výška		Min.360-Max. 460
<b>DOPLŇKY</b>		
Řízení výkonu motoru Režim paměti rychlosti)		Standard
Power Shift režimy		Standard (Eco/Power Mode)
Režimy řízení		Standard
Vypínač baterie		Standard
Hydraulická horní spojka		Standard
Kompresor		Standard
LED rampy		Volitelné
Zadní kamera		Volitelné